

# CASPI-II Digital Metal Detector

## CASPI-II

### دستگاه فلزیاب دیجیتال هوشمند

دستگاه فلزیاب دیجیتال CASPI-II نسل جدید فلزیاب های خانواده ی CASPI - Tech F1 می باشد.

این دستگاه ها با قابلیت ها و امکانات پیشرفته الکترونیکی دقت آشکارسازی و سرعت پاسخ دهی چندین برابر نسل قبلی خود پیشرفته ترین فلزیاب تاسیساتی ارائه شده این شرکت می باشد.

**اولین فلزیاب صادراتی ایران**



- ۱- تکنولوژی PI، مجهز به سیستم مدیریت هوشمند میدان مغناطیسی.
- ۲- مجهز به سیستم پیشرفته ی تفکیک فلزات همزمان با عملیات آشکارسازی فلز Real-Time Distinguish
- ۳- دارای حافظه داخلی جهت ذخیره اطلاعات توصیفی و مکانی اهداف فلزی آشکار شده.
- ۴- مجهز به GPS داخلی با CEP 2.5 m.
- ۵- دارای قابلیت تعیین عمق با دقت عملکرد بسیار بالا و حداکثر خطای 0 تا 8 درصد.
- ۶- مجهز به نمایشگر گرافیکی دید در شب
- ۷- مجهز به کنترل هوشمند نور پس زمینه ی نمایشگر Auto Brightness Tune
- ۸- دارای امکان نمایش اطلاعات به 3 زبان انگلیسی، فارسی و ژاپنی
- ۹- بسیار آسان جهت کارکرد



تلفن: ۰۲۱-۸۸۹۰۹۵۷۷  
فکس: ۰۲۱-۸۸۹۰۶۶۵۴

شرکت فرابند ارقام پرداز  
تولید کننده و تامین کننده سیستم های آشکارساز زیر سطحی  
دفتر مرکزی: ابتدای بلوار کشاورز، خیابان فلسطین شمالی، شماره ۴۳۹، واحد ۶  
Email:sales@fap-company.com      www.fap-company.com



# CASPI-II Digital Metal Detector

## مشخصات الکترونیکی:

تکنولوژی:

PI (القای پالس)

فرکانس عملکرد:

۲۰۰ هرتز (باند فرکانس VLF)

سرعت جاروب:

کمتر از ۱ متر بر ثانیه

آشکارسازی:

مجهاز به سیستم فلزیابی هوشمند با دو پروسسور جداگانه

تفکیک فلزات:

مجهاز به سیستم تفکیک فلزات بصورت اتوماتیک همزمان با فلزیاب هدف

تفکیک فلزات خانواده آهنی و غیر آهنی

نمایشگر:

LCD گرافیکی ۱۲۸x۶۴ مجهز به امکان دید در شب اتوماتیک و دستی

دارای امکان نمایش به سه زبان (انگلیسی، فارسی، ژاپنی)

صوت:

مجهاز به بلندگو ۸ اهم با چهار سطح بلندی صدای قابل تنظیم

سیستم تعیین عمق:

سیستم تعیین عمق برای اهداف با ابعاد ۱۰ تا ۱۰۰ سانتیمتر مربع

امکان تعیین عمق دقیق برای اهداف با شکل دایره ای و مربعی به انتخاب کاربر

حداکثر خطا ۰ تا ۸ درصد تا عمق ۱,۵ متر

GPS:

سیستم موقعیت یاب جهانی GPS داخلی با دقت CEP ۲,۵m

حافظه داخلی:

امکان ذخیره اطلاعات مکانی و توصیفی بیش از ۲۵ نقطه هدف آشکار شده

باتری:

۶ عدد باتری ۱,۵ ولت سایز AA

زمان کارکرد:

۸ ساعت بطور مداوم و ۵,۵ ساعت با کلیه امکانات

## مشخصات الکترونیکی:

ابعاد دستگاه:

۱۰۰ x ۱۶۳ x ۱۰۰ cm

وزن دستگاه:

۲ Kg (بدون احتساب باتری)

استاندارد:

IP-۶۸ برای دیسک جستجوگر

IP-۶۵ برای بدنه دستگاه

۳ سال گارانتی

۳۰ سال خدمات پس از فروش

دفترچه ی منوال و فیلم آموزشی فارسی

